PEGASUS RP965

RUGGEDISED 13,3“ Convertible Notebook

Es bietet die Eigenschaften eines klassischen Laptops sowie die eines Tablet PCs. Der 13“ TouchScreen Monitor kann um 180 Grad gedreht und umgeklappt werden.. Das Gehäuse besteht aus einer Magnesium-Aluminium Legierung, welche die gesamte Konstruktion sehr robust macht.
Das Pegasus hat einem integriertem GPS-Empfänger und ein sonnenlichtlesbares Display. Das integrierte DVD Laufwerk, sorgt auch unterwegs für Flexibilität. Verschiedene Kommunikations- und Funk-Schnittstellen sind integriert

Technische Daten

Display	13,3” TFT, WXGA (1280x800), resistiver Touchscreen, Convertible Display, Sonnenlicht lesbar
CPU	Intel® Core™2 Duo, ULV, U7500, 2 x 1.06 GHz
Grafik	Intel® GME965 Integrated Graphics
Speicher	2 GB DDR II 667 MHz
HDD	wechselbare 250 GB 2.5” SATA HDD
Laufwerk	DVD Super Multi Drive
Tastatur	LED Backlight Tastatur (87 Tasten)
Schnittstellen	1 x LAN RJ45, 1 x VGA / D-sub 15-pin, 3 x USB 2.0, 1 x Headphone/Speaker out, 1 x Micro/Line in, 1 x DC-in, 1 x Array Microphone, 1 x PC Card Slot, 1 x SD Card Reader, 1 x Docking Connector, 1 x RS-232
Konnektivität	WLAN: 802.11AGN, LAN: 10/100/1000, Bluetooth 2.0 Class I + EDR, GPS, Modem 56kbps (V.92), 1 x RJ11
Akku	Lithium-Ionen 9 Zellen, 7800 mAh, Akkulaufzeit: 4,5 Stunden (Rundown Test)
Betriebssystem	Windows 7
Umwelteigenschaften	Magnesiumgehäuse, regen-, staub-, vibrations- und schockgeschützt. MIL-STD 810F, IP 54

PEGASUS RP965 INFORMATION

PEGASUS RP965 INFORMATION

roda computer GmbH

- Rugged
- High Performance
- Mobile
- Modular

Umgebungseigenschaften

Ergebnisse nach dem amerikanischen Militärstandard MIL-STD-810 F/EMI/RFI

MIL-Standard	in Betrieb	ausgeschaltet
Höhe ü. M. 810 F 500.4-I, II	12.180 m	21.287 m
Umgebungstemp. 810 F 500-I, II / 502.4	-20°C bis +50°C	-20°C bis +60°C
Regenschutz 810 F 506.4 Prozedur II	100mm/Std. 0,5 - 4,5mm Diameter	100mm/Std. 0,5 - 4,5mm Diameter
Luftfeuchtigkeit 810 F 507.4	95%	95%
Vibration 810 F 514.5 Kategorie 14, 20	5 - 500 Hz, 1,6 ~2,18 g	5 - 500 Hz, 1,6 ~2,18 g
Falltest 810 F 516.5	91 cm	91 cm
Schutzklasse:	IP 54	

- Fingerprint Reader
- Backlight Tastatur
- Convertible
- tageslicht lesbar

Technische Spezifikation:

• Output:	19 V DC, 4.74A, 90W
• Input:	100~240V AC, 50/60Hz Universal
• Wärmeableitung	Lüfterloses Design, thermisch umhüllt
• Display	Sonnenlicht lesbar, 440 - 940 nits (je nach Tageslicht)
• Abmessungen	344 mm x 253 mm x 58 mm (B x T x H)
• Gewicht	< 4,1 kg (inkl. Akku)
• Sicherheit	TPM 1.2 (Trusted Platform Module Security Chip), Fingerprint Scanner, BIOS Setup, Power-on, HDD Benutzer Passwortschutz, Kensington Lock
• LED Status Anzeige	Power On/Suspend, Akku voll/am laden/niedrig, HDD Zugang, WLAN, Bluetooth, Caps Lock
• Umwelteigenschaften	IP 54, MIL-STD 810F, 3 Fuß Falltest
• EMI	CE und FCC, MIL-STD 461E
• SAFTEY	CB und UL aufgeführt, RoHS konform

Schlüsselfunktionen:

- Lüfterloses Design
- Sonnenlicht lesbares LCD Panel
- Lange Akku Laufzeit >6 Stunden
- Notebook & Tablet Dual Modus Betrieb
- Ultra Low Power U7500 CPU

www.roda-computer.com
mail@roda-computer.com

Änderungen vorbehalten

Landstraße 6
D-77839 Lichtenau
Tel.: +49 (0) 72 27/95 79-0
Fax: +49 (0) 72 27/95 79-20